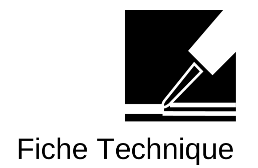




SILICONE UNIVERSEL ACETIQUE

Propriétés techniques:

Base	Polysiloxane
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation (à 20℃/65% H.R.)	2 mm/24h
Pelliculation (à 20℃/65% H.R.)	Env. 7 min.
Dureté (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Densité (DIN 53479)	1,00 g/ml (transp) 1,22 g/ml (teintes)
Retrait	aucun
Resistance aux températures	-60℃ à +180℃
Reprise élastique (ISO 7389)	> 80 %
Déformation maximale	25 %
Module d'élasticité à 100 % (DIN53504)	0,45 N/mm²
Tension maximale (DIN53504)	1,60 N/mm²
Allongement à la rupture (DIN53504)	> 500 %

Description du produit:
Le Silicone U est un mastic silicone acétique monocomposant, à multiples applications.

Caractéristiques:
- réticulation rapide
- traité fongicide
- excellente résistance aux agressions chimiques
- très bonne adhérence sur verre, émail, carrelage ...

Applications:
joints de raccordement et de finition en cuisines
travaux de vitrage et miroiterie

Conditionnement:
Teintes: existe en blanc, transparent, gris
Emballage: cartouche de 310ml, tube plastique de 80ml

Durée de stockage:
12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et froid, à des températures de +5℃ à +25℃

Supports:
Nature:tous les matériaux de construction usuels, à l'exception de baignoires et lavabos en matières synthétiques (acryliques)
Condition: propre, sec, dépoussiéré et dégraissé
Traitement préalable: appliquer le Primaire 150 sur supports poreux (pas nécessaire sur surfaces non-poreuses)

Dimensions des joints:
Largeur minimale: 5 mm
Largeur maximale: 30 mm
Profondeur minimale: 5 mm
Recommandation: largeur = 2 x profondeur du joint

Mode d'emploi:
Application: pistolet manuel ou pneumatique
Température d'application: + 1℃ à +30℃
Produit de nettoyage: white-spirit immédiatement après application
Finition: lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation

Soudal NV Everdongenlaan 18-20 2300 Turnhout, Belgium
Tel.: +32 (0)14-42.42.31 Fax: +32 (0)14-42.65.14 www.soudal.com

SILICONE UNIVERSEL ACETIQUE

Transport:
Route: ADR: libre
Mer: IMDG: libre
Air: ICAO/IATA-DGR: libre
UN-N: pas d'application

Etiquetage:
Symbole: aucun
Phrase R: aucune
Phrase S: aucune

Mesures de sécurité:
Observer l'hygiène de travail usuelle

Remarques:
A cause de son caractére acétique, certains supports peuvent être attaqués par le mastic
Pour la pose sur PVC ou autres matières synthétiques, il est conseillé de prendre le *Silirub 2*.
Pour l'application sur marbre ou pierres naturelles, le *Silirub MA* est plus approprié.

Soudal NV Everdongenlaan 18-20 2300 Turnhout, Belgium
Tel.: +32 (0)14-42.42.31 Fax: +32 (0)14-42.65.14 www.soudal.com